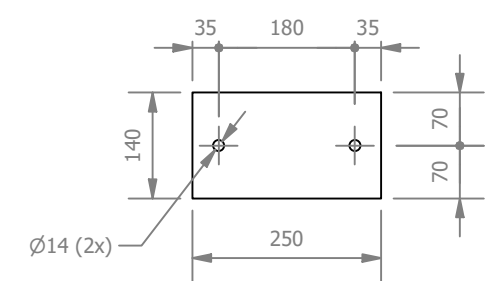
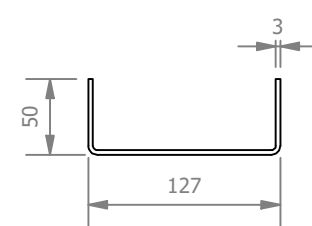
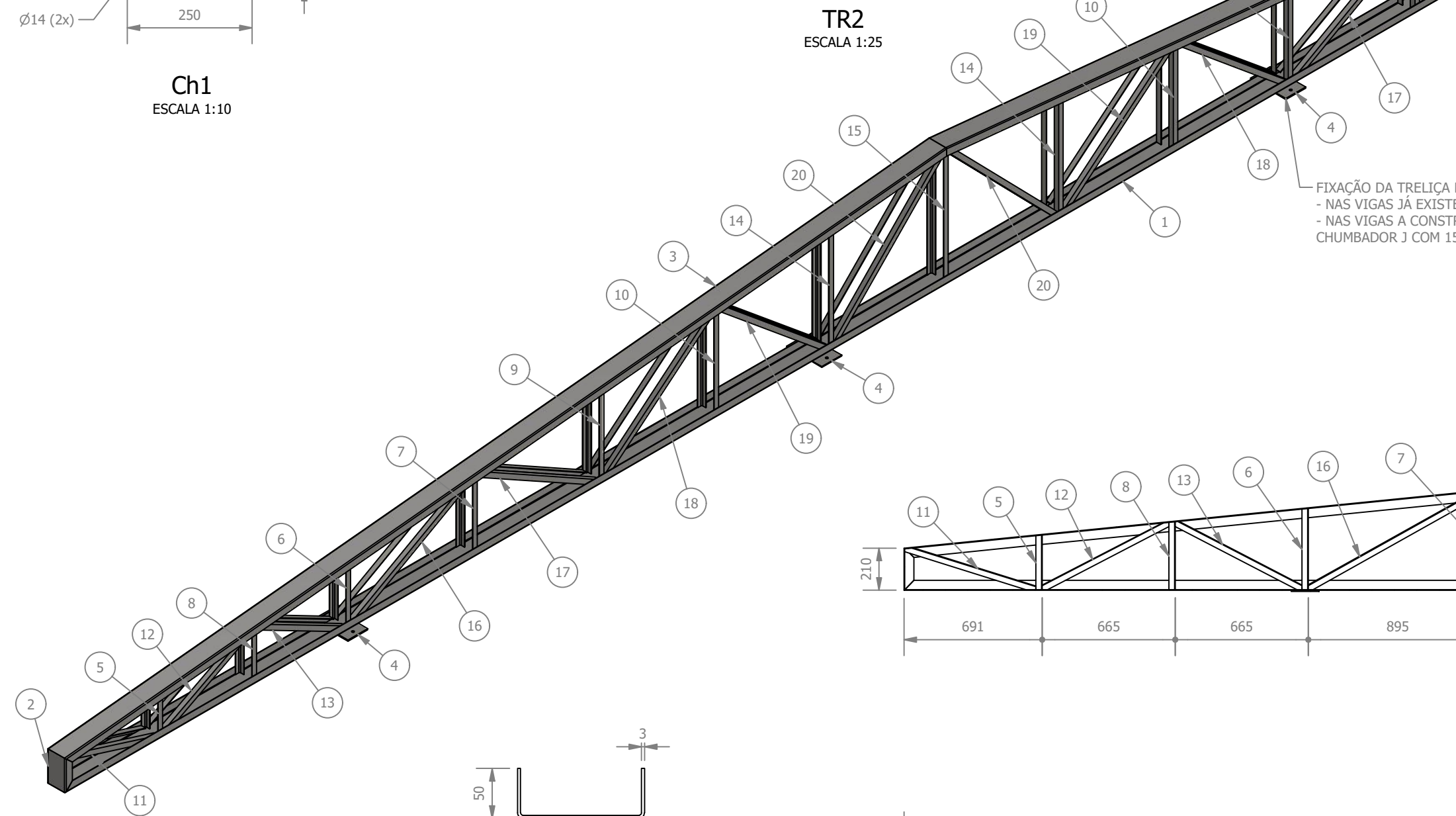


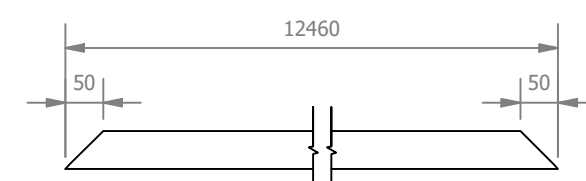
PROJETO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.M. DR. JOSÉ RIBEIRO DE CARVALHO
ESCALA INDICADA



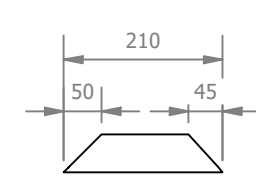
Ch1
ESCALA 1:10



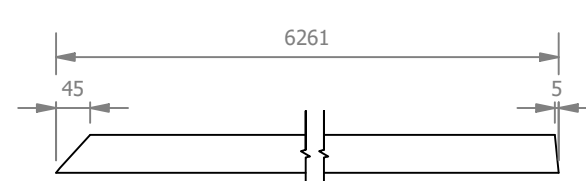
PERFIL
ESCALA 1:5



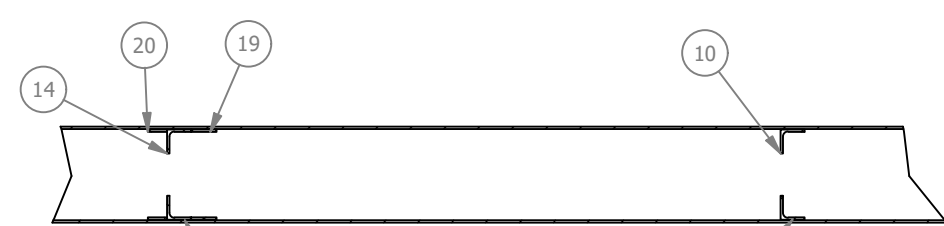
U1
ESCALA 1:10



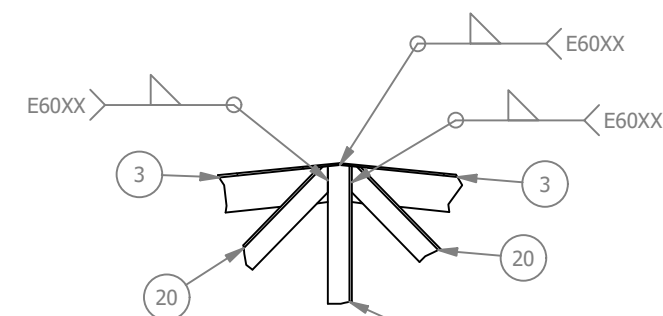
U2
ESCALA 1:10



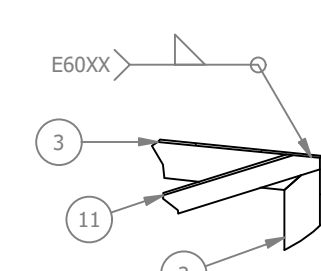
U3
ESCALA 1:10



SEÇÃO R-R
ESCALA 1:10

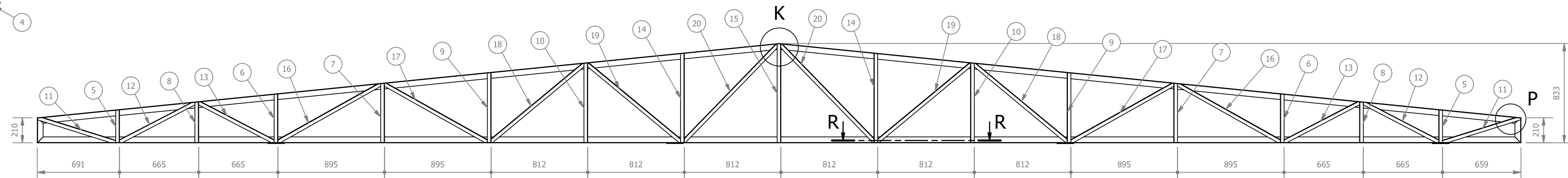


DETALHE K
ESCALA 1:10

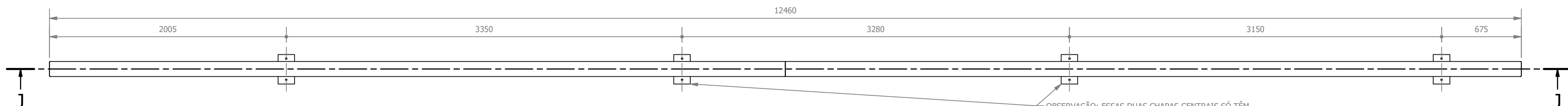


DETALHE P
ESCALA 1:10

LISTA DE PEÇAS - TRELIÇA TR2						
ID	ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	COMPR.	MATERIAL	PESO
1	U1	1	Perfil U 127x50x3	12460	Aço ASTM A36	63,6 kg
2	U2	2	Perfil U 127x50x3	210	Aço ASTM A36	1 kg
3	U3	2	Perfil U 127x50x3	6261	Aço ASTM A36	31,9 kg
4	Ch1	4	250 x 140 x 6,35		Aço ASTM A36	1,7 kg
5	L1	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	273	Aço ASTM A36	0,4 kg
6	L3	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	406	Aço ASTM A36	0,6 kg
7	L4	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	496	Aço ASTM A36	0,8 kg
8	L2	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	340	Aço ASTM A36	0,5 kg
9	L5	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	585	Aço ASTM A36	0,9 kg
10	L6	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	666	Aço ASTM A36	1 kg
11	L7	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	687	Aço ASTM A36	1 kg
12	L8	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	717	Aço ASTM A36	1,1 kg
13	L9	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	718	Aço ASTM A36	1,1 kg
14	L10	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	747	Aço ASTM A36	1,2 kg
15	L11	2	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	827	Aço ASTM A36	1,3 kg
16	L12	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	994	Aço ASTM A36	1,5 kg
17	L13	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	995	Aço ASTM A36	1,5 kg
18	L14	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	1024	Aço ASTM A36	1,6 kg
19	L15	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	1026	Aço ASTM A36	1,6 kg
20	L16	4	Cantoneira L 1 1/4 x 1 1/4 x 1/8	1135	Aço ASTM A36	1,7 kg

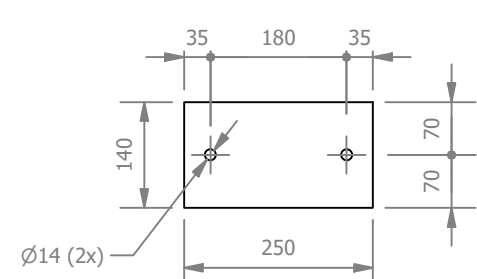


SEÇÃO J-J
ESCALA 1:25

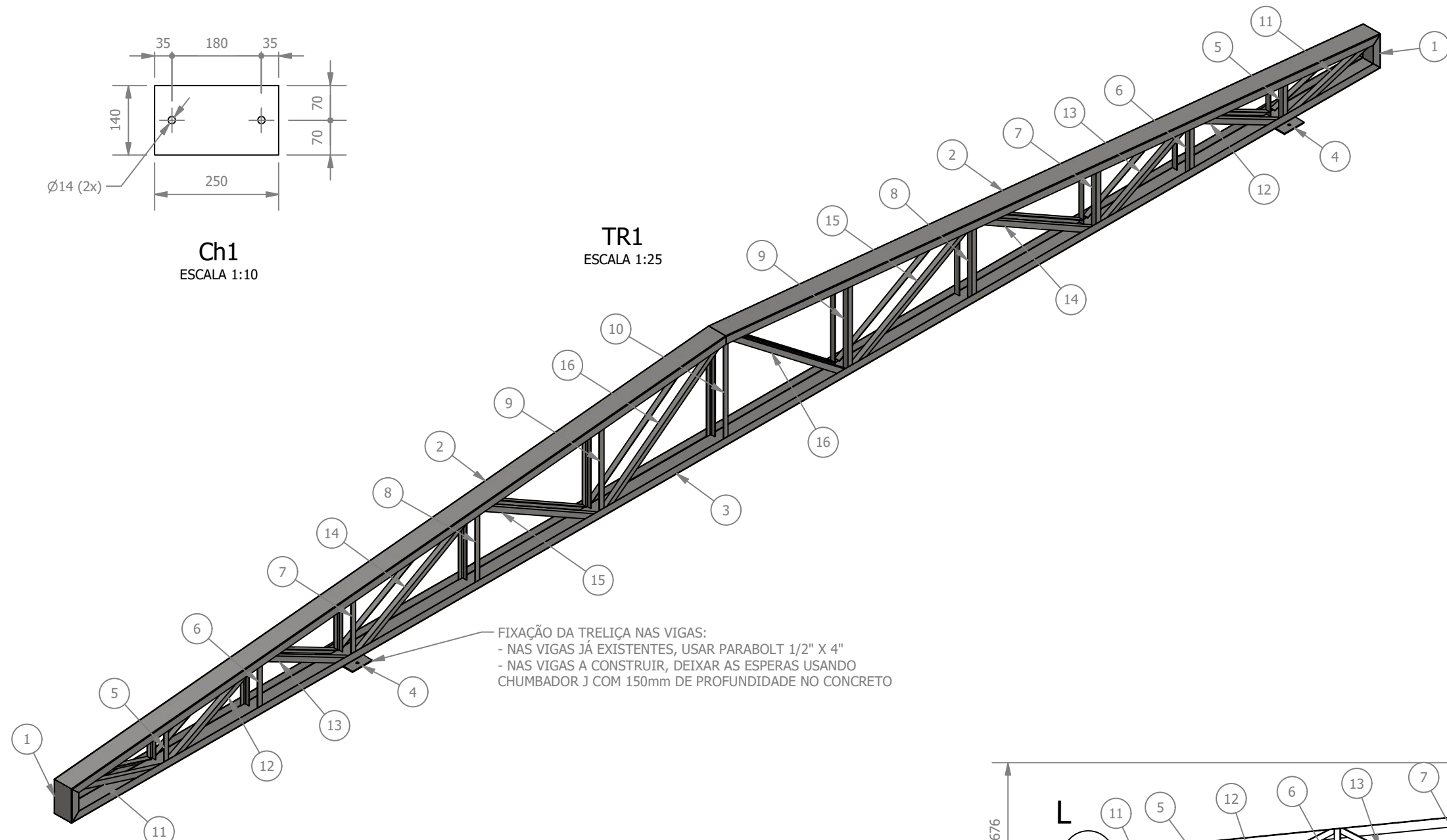


TR2
ESCALA 1:25

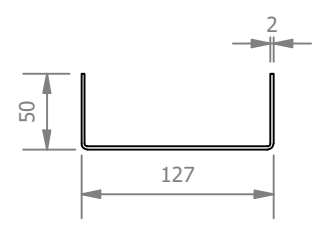
— OBSERVAÇÃO: ESSAS DUAS CHAPAS CENTRAIS SÓ TÊM NAS TRÊS LIGAS QUE TEM VIGAS NESSAS POSIÇÕES



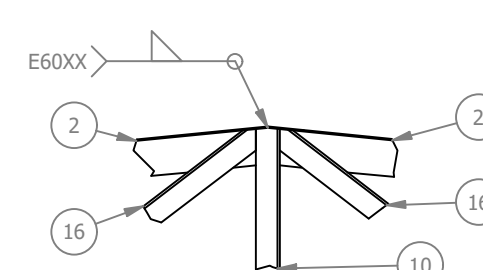
Ch1
ESCALA 1:10



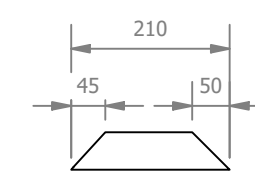
TR1
ESCALA 1:25



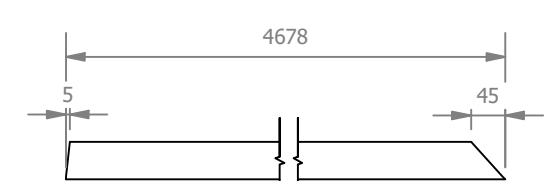
PERFIL
ESCALA 1:5



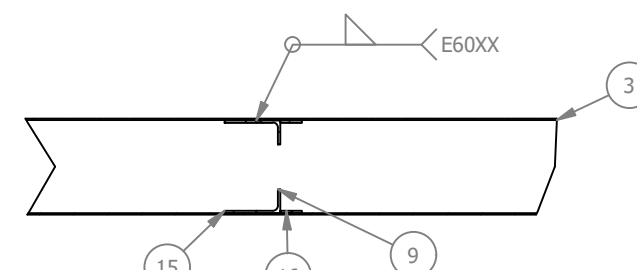
DETALHE
ESCALA 1:10



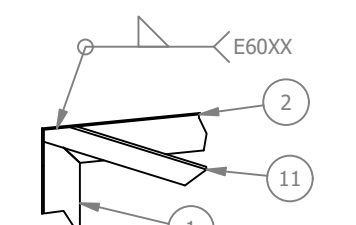
U1
ESCALA 1:10



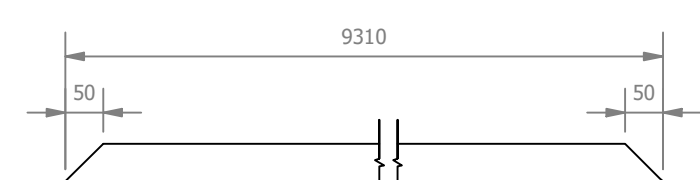
U2



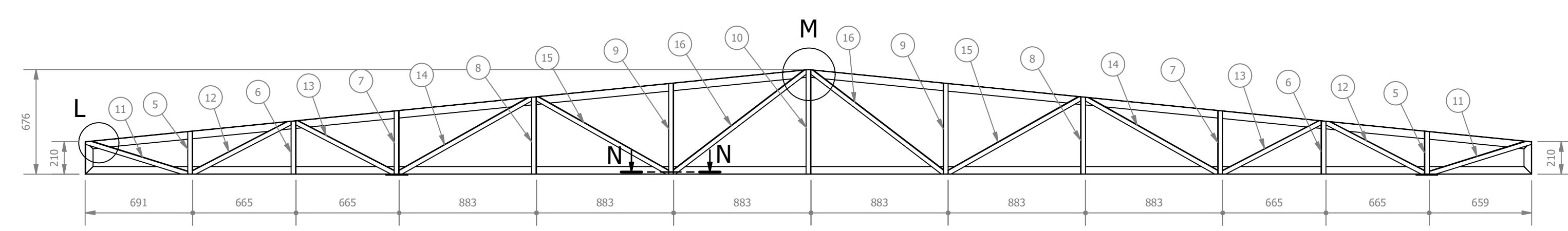
SEÇÃO N-N
ESCALA 1:10



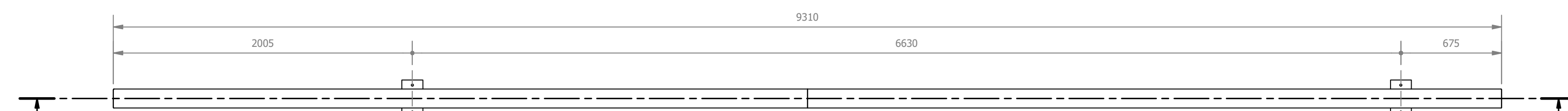
DETALHE I
ESCALA 1:10



U3
ESCALA 1:10



SEÇÃO H-1
ESCALA 1:25



TR1
ESCALA 1:25

ID	ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	COMPRIM.	MATERIAL	PESO
1	U1	2	Perfil U 127x50x2	210	Aço ASTM A36	0,6 kg
2	U2	2	Perfil U 127x50x2	4678	Aço ASTM A36	36,1 kg
3	U3	1	Perfil U 127x50x2	9310	Aço ASTM A36	12,1 kg
4	Ch1	2	250 x 140 x 6,35		Aço ASTM A36	1,7 kg
5	L1	4	Cantoneira L 1.1/4 x 1.1/4 x 1/8	275	Aço ASTM A36	0,4 kg
6	L2	4	Cantoneira L 1.1/4 x 1.1/4 x 1/8	342	Aço ASTM A36	0,5 kg
7	L3	4	Cantoneira L 1.1/4 x 1.1/4 x 1/8	408	Aço ASTM A36	0,6 kg
8	L4	4	Cantoneira L 1.1/4 x 1.1/4 x 1/8	496	Aço ASTM A36	0,8 kg
9	L5	4	Cantoneira L 1.1/4 x 1.1/4 x 1/8	585	Aço ASTM A36	0,9 kg
10	L6	2	Cantoneira L 1.1/4 x 1.1/4 x 1/8	671	Aço ASTM A36	1,1 kg
11	L7	4	Cantoneira L 1.1/4 x 1.1/4 x 1/8	689	Aço ASTM A36	1 kg
12	L8	4	Cantoneira L 1.1/4 x 1.1/4 x 1/8	718	Aço ASTM A36	1,1 kg
13	L9	4	Cantoneira L 1.1/4 x 1.1/4 x 1/8	719	Aço ASTM A36	1,1 kg
14	L10	4	Cantoneira L 1.1/4 x 1.1/4 x 1/8	984	Aço ASTM A36	1,5 kg
15	L11	4	Cantoneira L 1.1/4 x 1.1/4 x 1/8	986	Aço ASTM A36	1,5 kg
16	L12	4	Cantoneira L 1.1/4 x 1.1/4 x 1/8	1083	Aço ASTM A36	1,7 kg

REV. 00	08/08/22	EMIÇÃO INICIAL		DAC	
REVISÃO	DATA:	DESCRIÇÃO		RESP.	
CLIENTE					
 PREFEITURA SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MG					
PROJETO			GERÊNCIA DE PROJETOS PEDRO HENRIQUE JUSTINIANO ENGº CIVIL COORDENAÇÃO DE PROJETOS ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA- MG-97.132/D RESPONSÁVEL TÉCNICO ENGº CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA CREA- MG-187.842/D PROJETO ENGº MECÂNICO PEDRO COSTA DESENHO ENGº MECÂNICO PEDRO COSTA		
 Rua Miguel Vianna, nº 81, sala 12 Bairro Morro Chic CEP: 37500-080 - Itajubá / MG Tel: (35) 3623-6720 www.dacengenharia.com.br					
EMPREENHIMENTO					
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.M. DR. JOSÉ RIBEIRO DE CARVALHO ENDEREÇO RUA DAS HORTÊNCIAS - B. CONJ. H. R. DAS MARGARIDAS SANTA RITA DO SAPUCAÍ - MINAS GERAIS ASSÍNTO BLOCO I - FASE I PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA DETALHAMENTO E LISTA DE MATERIAIS				DISCIPLINA METÁLICA FASE DO PROJETO EXECUTIVO FOLHA Nº. 05/09	
DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO		
08/08/2022	INDICADA	R00	DAC-PMSRS-JRC-FSI-PE-MET-R00-05.DWG		